Kokinovostitsa noir

Vass4R14s516-520



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp601

takinanastikaa mair

FH

Kokinovostitsa noir 4R 14 D 516-520



daataalaataalaataalaataal







Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année: 2006

Observateur: 7 D

Code cépage

Code clone Nom cépage: Kokmovostitsa noir

Emplacement: 4 RA4 & SA6-520

Bourgeonnement

oiv 001 forme: globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte D

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente ()- en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte/9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte T- très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible D- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées 7 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible P - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 272 - autre 213

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan/1/- en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225 Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible y - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année: 2004

Observateur: TD

Code cépage : Nom cépage: Kokin ovostitsa nour

Code clone

Emplacement 4 Rus 516,520

dontodantodantodantod

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 8 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte D- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges (2)- rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence ? - présence 9

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence Ø - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible no moyenne 5 - forte o

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible /f)- moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - movennes

- forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 ou moins) - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles : très courtes (<10cm) 12 courtes (15cm) 32 moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud ()- au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1)- 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1/2- côtelée 2.

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263.

Kokinovostitsa non

N° d'ordre : Désignation :

andeminali alla di

4R14S16.520S.1

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 1(2) - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

<u>limbe</u>: glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 163 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen [71] - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.

partiellement - totalement.

. Calvo 96

Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenn 3 - grande 7 - très grande 9.

Année : 200 4

Nom introduction:

Code cépage:

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3- vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle to-point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 10- point pétiolaire rouge 2

- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 9 - présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente ? - présente 9.

oiv 075 cloqûre face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 3 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1, - présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible () - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 densité poils dressés: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 🗗 plus long 7 - beaucoup plus long 9.

Autre

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal: Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible f- faible f- moyenne f- forte f- très forte f-

oiv 000-06 **Couleur du pétiole**: vert **3** - partiellement coloré **2** - coloré **1**. [sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.- (v) / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non]

[dents : forme = concave-reofiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues]

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - Version 2003

No d'ordre ! Designation : Emplacement :

andon untradici

GRAPPE

Grosse 68 - Movenne 69 - Petter 70 (dimensions 47 x). Lache 71 - Moyenne 72 - Compacte 73. A pedomente non visible 74 - visible 75 - long (6.) A pedentule herbace 77 - mi-achte 78 - achte jusqu'à la première ramification 79. Axe de la rafin coloré 80 - mm toloré 81.

Très grosse 82 - Grosse 88 - Modertine 84 - Petite 85 - Très patite 86 de taille régulière - irrégulière (dimensions : 18 x 47). De couleur blanc 87 - gris 88 rose 89 - rouge 60 - moir 91. Très pruince D- pruince 93 non pruince 94. Coloration régulière - irrégulière. Forme : discorde 95 - spheroide 95 - ellipsoide 97 - proide 98 troncovoide 99 - obovoide 100 - cylindroide 101 fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104. A jus incolore 105)- colore 106. A ombilic tres apparent - pen apparent. A section transversale : regulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109. Région ombilicale déprimée 110 - non deprimée [11] A saveur neutro 1(12) - fade 113 - musquee 114 - aromatique 115 - foxer 116 herbacée 117 - spéciale 118. De séparation facile (égreneuse) - difficile. A pédicelle long 119 - moyen (20) - court 121. A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124. A bourrelet de couleur verte (25) - rouge 126 - irrégulière 127. A bourrelet évident 128 - peu apparent 129. Λ pinceau : court 130 - moyen (31) - long 132. A pinceau : coloré 133 - non coloré 134) A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137. A pulpe charnue 138 - juteuse (39 - molle 140 - peu juteuse. Avec pepins - apyrène.

Millerandage: nul à très faible 1 – faible 3 – moyen 5 – fort 7 – très fort 9.

daataalaataalaataalaataal

Année: 2004

Code introduction:

Observateur: TD

Code cépage : Nom introduction:

novostitsa

Emplacement: 4R 14 & 516-520

dantadantadantadantad

Sarment

oiv 101 section transversale: circulaire 1 - elliptique(3)- aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée/3.

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 45

oiv 104 lenticelles : absentes 1 - présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 351 vigueur *: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 120

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 3

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 – présente 3.

^{*} voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »

n° d'ordre:
Désignation: Kokinovostitsa m

Emplacement: 4 1/4 / 516. 520

```
: 1 - 2 - 3
Angle des nervures
                                    : 4 - 5 - 6
                                    : (7)-(8)-9
Sexe
L1/I.
                                    : (10)-(11)
                                    : 12 - (13) - (14) - 15 - 16
L2/L
Nombre de lobes
                                    : 17 - 18 - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Sup.
                                    : (21) - (22) - (23) - 24
Prof. sinus latéral Inf.
                                    : 25 - 26 - (27) - 28 - 29
Forme sinus pétiolaire
                                    : 266
Fond sinus pét. ni en U ni en V
                                    : (267)
Sinus pétiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
                                    : 31 - (32) - 33 - 34 - (35) - 36 - (37) - (38) (39)
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
                                    : (271)
Sinus latéral Supérieur ouvert
                                    : (40) - (41)
Dents : forme
                                    : 42 - (43) - 44
Dents (angle)
                                    : (45) - (46) - 47
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
                                    : (60) - 61 - 62
Angle des nervures L3 L'3
                                    : 63 - 64 - 65 - 66 - 67
 Largeur du sinus pétiolaire
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües